

# TP-Link VIGI C230 - VIGI 3 MPx (4mm objektiv) venkovní dome síťová kamera s plnobarevným nočním viděním

**cena vč DPH:** **1821 Kč**

cena bez DPH: 1505 Kč

**Kód zboží (ID):** 5684414

**PN:** VIGI-C230-4MM

**Záruka:** 36 měsíců



Zajistěte si ochranu svého pozemku s . Kamera sleduje dění kolem a poskytne vám **čistý barevný obraz s plnobarevným nočním viděním a v maximálním rozlišení 3 MPx** monitoruje okolí díky kvalitnímu objektivu a vysoce citlivému snímači.

## Hlavní přednosti

- Plnobarevné noční vidění
- Vysoké rozlišení 3 MPx
- Chytrý infračervený přísvit proti přesvícení a podsvícení objektů
- Minimalizace stínů a úprava kontrastu s WDR
- 3D digitální redukce šumu pro video bez zkreslení
- Chytrá detekce pohybu
- Snadná správa kdekoli díky aplikaci VIGI
- Zabudovaný mikrofon
- Voděodolná konstrukce
- 2 způsoby nabíjení - PoE / 12 V DC

Kvalitní ochrana, i když prší

**Voděodolná konstrukce stabilní výkon krytí IK10** zajišťuje odolnost kamery vůči záměrnému poškození.

## Smart IR

**Chytrý infračervený přísvit Smart IR** ve tmě brání podexponování objektů ve velké vzdálenosti nebo naopak – přexponování v blízkosti kamery. Zbavíte se nepříjemného přesvícení a podsvícení. Dopřejete si pohled na detailní obraz a prohlédnete si příchozí návštěvníky.

Rozlučte se s pixelizací obrazu

**Široký dynamický rozsah WDR** minimalizuje efekty stínů a upravuje kontrast osvětlení. **3D digitální redukce šumu 3D DNR** poskytuje jasnější video a odstraňuje zkreslení. Jejich kombinace vás zbaví příliš tmavého a zrnitého obrazu.

Chytrá detekce a oznámení

Kamera vás informuje o všech aktivitách, které snímá. Zašle vám **oznámení** v případě, že **zaznamená pohyb**, někdo **překročí hranici** hlídané oblasti nebo dokonce **zakryje výhled objektivu**. Díky **zabudovanému mikrofonu** uslyšíte vše, co se děje v okruhu **4,5 m webového prohlížeče, uživatelského rozhraní NVR rekordéru, aplikace VIGI či dohledového softwaru VIGI Security Manager**

Kompresce bez snížení kvality obrazu

VIGI C230 využívá **kompresi H.265+**. Přenáší komprimovaný **křišťálově čistý obraz** bez použití další šířky pásma. Tento typ komprese **ušetří místo na vašem disku**

Specifikace

- 
- 
- Určení: venkovní kamera
- 

Síť

- Zabezpečení: ochrana heslem, šifrování HTTPS, filtr IP adres, ověřování algoritmem Digest
- 
- 
- Současné živé vysílání/náhled: 3 Main Streams & 3 Sub-Streams

Rozhraní

- Síťové rozhraní: 1 samoadaptivní ethernetový port RJ45 10/100M
- Zvukový vstup: zabudovaný mikrofon

Baterie a napájení

- 
- 

## Kamera

- 
- Rychlost závěrky: 1/3 až 1/10000 s
- Pomalá závěrka: ano
- Objektiv: 4 mm
- 
- 
- Pozorovací úhly: horizontální FOV 89,1°, vertikální FOV 45,1°, diagonální FOV 106,9°
- Den/Noc: IR Cut Filtr
- IR pracovní vzdálenost: 30 m
- Minimální osvětlení: barva 0,005 lux, 0 lux s IR/bílé světlo
- Stupeň krytí: IP67
- 
- WDR: DWDR

## Video a obraz

- Rozlišení: 3 MPx
- Kompresi videa: H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Nastavení obrazu: zrcadlo, jas, kontrast, sytost, ostrost, expozice, WDR, vyvážení bílé, prevence přexponování infračerveným světlem, HLC nastavitelné klientským softwarem, rotace (90°/270°)
- 
- 

## Funkce

- Detekce lidí a vozidel
- Detekce narušení oblasti
- Detekce překročení čáry
- Detekce osob
- Detekce vozidel
- Detekce vstupu do oblasti
- Detekce výstupu z oblasti
- Detekce opuštění objektu
- Detekce odstranění objektu
- Detekce pohybu
- Detekce manipulace s videem
- Výjimka (neoprávněné přihlášení)

## Fyzické parametry

- Certifikace: CE/BSMI/VCCI/ONVIF
- Provozní teplota: -30 až 60 °C

- Materiál: plast
- Rozměry (š x v x h): 115 x 86 x 115 mm

#### Obsah balení

1x síťová kamera VIGI

1x návod

1x vodotěsné kabelové nastavce

1x montážní příslušenství

<div class="korektura">

<p>Zajistěte si ochranu svého pozemku s <strong>venkovní dome síťovou kamerou VIGI&nbsp;C230 (4 mm) od značky TP-Link</strong>. Kamera sleduje dění kolem a poskytne vám <strong>čistý barevný obraz</strong> i za temných nocí.&nbsp;Vaše firma zůstane v co největším bezpečí.&nbsp;VIGI C230&nbsp;<strong>s plnobarevným nočním viděním a v maximálním rozlišení 3 MPx</strong> monitoruje okolí díky kvalitnímu objektivu a vysoce citlivému snímači.</p>

<h3>Hlavní přednosti</h3>

<ul>

<li>Plnobarevné noční vidění</li>

<li>Vysoké rozlišení 3 MPx</li>

<li>Chytrý infračervený přísvit proti přesvícení a podsvícení objektů</li>

<li>Minimalizace stínů a úprava kontrastu s WDR</li>

<li>3D digitální redukce šumu pro video bez zkreslení</li>

<li>Chytrá detekce pohybu</li>

<li>Snadná správa kdekoliv díky aplikaci VIGI</li>

<li>Zabudovaný mikrofon</li>

<li>Voděodolná konstrukce</li>

<li>2 způsoby nabíjení - PoE / 12 V DC</li>

</ul>

<h3>Kvalitní ochrana, i když prší</h3>

<p><strong>Voděodolná konstrukce</strong>&nbsp;chrání kameru před poškozením vodou. Svůj majetek tedy ohlídáte za jakéhokoliv počasí. Kamera si udržuje <strong>stabilní výkon</strong> a zaznamená důležité detaily.&nbsp;Člověk s nekalými úmysly nebude mít šanci vyváznout bez postihu. Kamera se vám hodí také v případě nehod a přírodních katastrof. Jejich důsledky pomocí záznamu snadno dokážete u pojišťovny. Kromě toho <strong>krytí IK10</strong> zajišťuje odolnost kamery vůči záměrnému poškození.</p>



</div>

<h3>Smart IR</h3>

<p><strong>Chytrý infračervený přísvit Smart IR</strong> ve tmě brání podexponování objektů ve velké vzdálenosti nebo naopak - přeexponování v blízkosti kamery. Zbavíte se nepříjemného přesvícení a podsvícení. Dopřejete si pohled na detailní obraz a prohlédnete si příchodzí návštěvníky.</p>

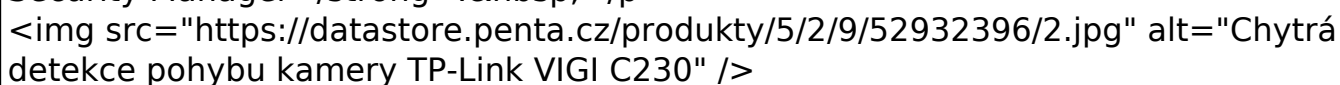
### Rozlučte se s pixelizací obrazu

Zajistěte si věrné vykreslení obrazu. Široký dynamický rozsah WDR minimalizuje efekty stínů a upravuje kontrast osvětlení.

3D digitální redukce šumu 3D DNR poskytuje jasnější video a odstraňuje zkreslení. Jejich kombinace vás zbaví příliš tmavého a zrnitého obrazu.

### Chytrá detekce a oznámení

Kamera vás informuje o všech aktivitách, které snímá. Zašle vám oznámení v případě, že zaznamená pohyb, někdo překročí hranici hlídané oblasti nebo dokonce zakryje výhled objektivu. Díky zabudovanému mikrofonu uslyšíte vše, co se děje v okruhu 4,5 m od zařízení. Kameru spravujete pomocí webového prohlížeče, uživatelského rozhraní NVR rekordéru, aplikace VIGI či dohledového softwaru VIGI Security Manager.



### Komprese bez snížení kvality obrazu

VIGI C230 využívá kompresi H.265+. Přenáší komprimovaný křišťálově čistý obraz bez použití další šířky pásma. Tento typ komprese ušetří místo na vašem disku, nezatíží tolik vaši síť a sníží náklady na monitorování.

### Specifikace

-

- Značka: TP-Link

- Model: VIGI C230

- Určení: venkovní kamera

- Základní vlastnosti: Two Streams, Mirror, Privacy Masks, reset hesla pomocí E-mailu, HTTP Listening

#### Síť

-

- Zabezpečení: ochrana heslem, šifrování HTTPS, filtr IP adres, ověřování algoritmem Digest

- Protokol: TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTSP, NTP, UPnP, UDP, SSL/TLS

- API: ONVIF

- Současné živé vysílání/náhled: 3 Main Streams & 3 Sub-Streams

#### Rozhraní

-

- Síťové rozhraní: 1 samoadaptivní ethernetový port RJ45 10/100M

- Zvukový vstup: zabudovaný mikrofon

#### Baterie a napájení

-

- Zdroj napájení: 12V DC ± 5%, 5,5mm koaxiální napájecí zástrčka, PoE (802.3af/at, třída 0)

- Spotřeba energie: 12V DC Max 4,7W, PoE: třída 0

</ul>

#### <h4>Kamera</h4>

<ul class="para">

<li>Obrazový senzor:&nbsp;1/2,8" CMOS s progresivním skenováním</li>

<li>Rychlost závěrky: 1/3 až 1/10000 s</li>

<li>Pomalá závěrka: ano</li>

<li>Objektiv: 4 mm</li>

<li>Světelnost:&nbsp;F1,6</li>

<li>Držák objektivu:&nbsp;M12</li>

<li>Pozorovací úhly: horizontální FOV 89,1°, vertikální FOV 45,1°, diagonální FOV 106,9°</li>

<li>Den/Noc: IR Cut Filtr</li>

<li>IR pracovní vzdálenost: 30 m</li>

<li>Minimální osvětlení: barva 0,005 lux, 0 lux s IR/bílé světlo</li>

<li>Stupeň krytí: IP67</li>

<li>Digitální redukce šumu:&nbsp;3D DNR</li>

<li>WDR: DWDR</li>

</ul>

#### <h4>Video a obraz</h4>

<ul class="para">

<li>Rozlišení: 3 MPx</li>

<li>Komprese videa: H.265+/H.265/H.264+/H.264</li>

<li>Nastavení obrazu: zrcadlo, jas, kontrast, sytost, ostrost, expozice, WDR, vyvážení bílé, prevence přexponování infračerveným světlem, HLC nastavitelné klientským softwarem, rotace (90°/270°)</li>

<li>Vylepšení obrazu:&nbsp;BLC/3D DNR/HLC/SmartIR</li>

<li>Přenosová rychlost videa:&nbsp;Main Stream 256 Kbps až 4 Mbps,&nbsp;Sub-Stream 64 Kbps až 512 Kbps</li>

</ul>

#### <h4>Funkce</h4>

<ul class="para">

<li>Detekce lidí a vozidel</li>

<li>Detekce narušení oblasti</li>

<li>Detekce překročení čáry</li>

<li>Detekce osob</li>

<li>Detekce vozidel</li>

<li>Detekce vstupu do oblasti</li>

<li>Detekce výstupu z oblasti</li>

<li>Detekce opuštění objektu</li>

<li>Detekce odstranění objektu</li>

<li>Detekce pohybu</li>

<li>Detekce manipulace s videem</li>

<li>Výjimka (neoprávněné přihlášení)</li>

</ul>

#### <h4>Fyzické parametry</h4>

<ul class="para">

<li>Certifikace: CE/BSMI/VCCI/ONVIF</li>

<li>Provozní teplota: -30 až 60 °C</li>

<li>Materiál: plast</li>

<li>Rozměry (š x v x h): 115 x 86 x 115 mm</li>

</ul>

<h3>Obsah balení</h3>

<ol>

<li>1x síťová kamera VIGI</li>

<li>1x návod</li>

<li>1x vodotěsné kabelové nástavce</li>

<li>1x montážní příslušenství</li>

</ol>

</div>